

## **PRIMO PARZIALE HPC 04/04/2023**

1. Parlare dell'entropia in generale
2. Macchina di Turing ed esempio di funzionamento
3. Algoritmo SUM
4. Misure della performance (Speed Up, Amdhal, Efficienza)
5. Trattare concetti di hardness e completeness con esempi (NP-HARD, NP-COMPLETE)
6. Parlare di CUDA (Caratteristiche generale, SM, gerarchie dei thread)